

mafelli
creating excellence



Sega a lama scorrevole sottobanco
ERIKA 70 | ERIKA 85

La sega a lama scorrevole sotto banco ERIKA: rende mobile la precisione.

MASSIMA PRECISIONE



Dai profili del banco ai pilastri d'appoggio, dal pannello frontale fino agli elementi di comando: tutti i componenti della sega ERIKA perseguono un unico obiettivo – massima precisione e migliore qualità di taglio.



Come la prima sega a lama scorrevole sotto banco in tutto il mondo, ERIKA è diventata il massimo per il taglio mobile con sega fin dalla sua introduzione. Dopo quasi 40 anni di esperienza, l'attuale generazione ha a bordo tutto quello che gli utilizzatori si aspettano da una moderna sega a lama scorrevole sotto banco.

QUALITÀ MADE IN GERMANY



Già al primo taglio è subito chiaro: la qualità della sega ERIKA è unica. ERIKA convince per la qualità senza compromessi dei materiali e della lavorazione e per la sua eccellente longevità.

LA MOBILITÀ RESA FACILE



Una volta ripiegata, ERIKA può essere trasportata in modo da risparmiare spazio. Con il «Quickstand» (telaio d'appoggio rapido) può essere eretta in pochi secondi.

SICUREZZA PRATICA

La nuova cappa di protezione con luce di lavoro integrata ricopre tutta la lama della sega, aumentando così la sicurezza per l'utilizzatore.

ERIKA. Ottimo, se te la porti appresso!

BATTUTA D'ARRESTO MULTIFUNZIONALE*

L'accessorio di precisione per tagli trasversali, longitudinali e obliqui, inclusi tagli obliqui sfalsati. I due lati di arresto ad angolo di 90° garantiscono risultati di lavoro perfetti. Una distanza costante del punto 0 rispetto alla lama della sega consente di tagliare in lunghezza secondo scala a qualsiasi angolazione.

* non contenuta nel volume di fornitura della ERIKA 70.



Clicca qui per i tutorial:



<https://erika.mafell.de/#tutorials>



ERIKA è il partner affidabile di ogni cantiere. Con il sistema di battute d'arresto, compreso nella dotazione di base, i tagli trasversali, longitudinali e obliqui possono essere eseguiti facilmente e con la massima precisione.

PULIZIA NELLA LAVORAZIONE

Per lavori quasi senza polvere è sempre consigliato l'utilizzo di uno dei nostri aspiratori. Nei singoli casi, il sistema di raccolta trucioli Cleanbox può essere utilizzato anche per raccogliere la maggior parte dei trucioli di lavorazione.



»QUICKSTAND«

Per il trasporto, le gambe stabili dell'ERIKA possono essere ripiegate dentro o fuori in pochi secondi. I dislivelli possono essere facilmente compensati mediante il regolatore del livello premuto con il piede.



ERIKA: la precisione è nel dettaglio.

PROFILO A CODA DI RONDINE

ERIKA dispone di un profilo a coda di rondine tutt'intorno, al quale possono essere fissati comodamente e in modo stabile le battute d'arresto e gli accessori speciali.



SISTEMA ORIENTABILE

La scala graduata del sistema orientabile è dimensionata generosamente. Il campo di regolazione va da 0° fino a 45°.

SISTEMA ORIENTABILE

La funzione di preselezione può essere utilizzata per regolare angolazioni da 0° a -3° e da 45° a 48°.

FUNZIONE DI TAGLIO SOTTOSQUADRO

Per il modello ERIKA 85, la lunghezza scorrevole di trazione è di 430 mm, per il modello ERIKA 70 è di 330 mm.

NUMERO DI GIRI REGOLABILE

Sul pannello frontale è posizionato, in modo ideale, il regolatore continuo del numero di giri per esigenze e scopi d'impiego individuali. In questo modo il numero di giri può essere comodamente regolato ai diversi materiali e applicazioni.



La figura mostra ERIKA 85

Innumerevoli e intelligenti soluzioni nel dettaglio rendono l'ERIKA un comodo tutt'fare per i tagli e i materiali più diversi. Specialmente il modello ERIKA 85 è, grazie alla sua grande profondità e lunghezza di taglio, l'ottimale per i tagli in legno massiccio.



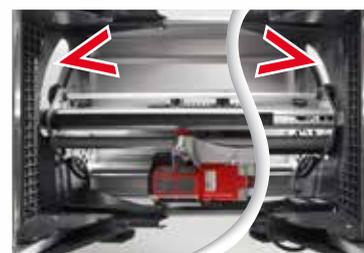
LUCE DI LAVORO E CAPPA DI PROTEZIONE

La luce di lavoro comandata da un sensore fornisce la migliore visibilità sul taglio. La cappa di protezione parzialmente trasparente ricopre completamente la lama della sega e garantisce così una maggiore sicurezza.



DOPPIA GUIDA

La culla di ERIKA viene guidata sulla parte frontale e posteriore: un principio unico che contribuisce in modo decisivo alla precisione di taglio, soprattutto nei tagli obliqui.



CUprex MOTORE POTENTE AD ALTE PRESTAZIONI

Il motore **CUprex**, munito di una sofisticata elettronica digitale ottimizzata per la potenza, garantisce un alto numero di giri costante. Per un comfort ottimale e un miglior controllo, ERIKA è dotata di avviamento dolce, abbassamento del numero di giri fino al minimo, numero di giri costante sotto carico e protezione da sovraccarico.

REGOLATORE DEL LIVELLO

I dislivelli del sottofondo possono essere compensati con il regolatore del livello in modo molto facile premendo con il piede.



Clicca qui per i tutorial:



<https://erika.mafell.de/it/#tutorials>

C'è dell'altro che si può fare: gli accessori speciali per i modelli ERIKA.

Clicca qui per i tutorial:



<https://erika.mafell.de/it/#tutorials>

CARRELLO

Con il carrello è possibile lavorare i pezzi con la stessa facilità e comodità di una sega circolare sagomata. La lunghezza di taglio per questi lavori va fino a 905 mm.



Con ERIKA è possibile lavorare senza problemi anche pezzi di grandi dimensioni. Una vasta gamma di utili accessori speciali lo rende possibile. Con questi è possibile ampliare in modo significativo il campo di applicazione di ERIKA.

**Qui vai agli
accessori speciali:**



<https://erika.mafell.de/it/#accessori>

TAVOLO ADDIZIONALE

Con il banco supplementare è possibile lavorare anche pezzi di grandi dimensioni. Fissare i binari di sostegno sul profilo a coda di rondine, inserire il banco supplementare e fissarlo. È possibile effettuare tagli longitudinali molto precisi, p.e. con la battuta graduata (1.000 mm) usata come battuta parallela.



TAGLIO A IMMERSIONE

Con ERIKA sono possibili effettuare anche tagli a immersione precisi: rimuovere il cuneo divaricatore e la cappa, marcare il punto d'entrata e d'uscita della lama di taglio, abbassare la lama, posizionare il pezzo alla marcatura posteriore, girare la lama in movimento verso l'alto e lavorare il pezzo fino alla marcatura anteriore.



Dati tecnici e accessori



ERIKA 70

ERIKA 85

Dati tecnici

Altezza di taglio	- 1 – 72 mm	- 1 – 85 mm
Altezza di taglio a 45°	- 1 – 49 mm	- 1 – 59 mm
Lunghezza taglio	330 mm	430 mm
Potenza assorbita	2.250 W	2.500 W
Angolo di inclinazione	-3° – 48°	-3° – 48°
Peso	37,2 kg *1	40 kg *2
Velocità di taglio	24,2 – 50,7 m/s	26,8 – 56,3 m/s
Numero di giri nominale a vuoto	2.050 – 4.300 1/min	2.050 – 4.300 1/min
Motore universale	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz
Superficie di lavoro banco	525 x 818 mm	525 x 915 mm
Altezza di taglio con supporto fisso	891 mm	891 mm
Altezza di taglio senza supporto fisso	415 mm	415 mm

*1 inclusa battuta universale

*2 inclusa battuta multifunzionale MFA

Sega a lama scorrevole sotto-banco ERIKA 70

972001

Sega a lama scorrevole sotto-banco ERIKA 85

971901

Codice

La fornitura comprende		Codice
Lama da taglio in HM 225 x 1,8/2,5 x 30 mm, 32 Z, WZ	●	092460
Lama da taglio in HM 250 x 1,8/2,8 x 30 mm, 40 Z, WZ	●	092465
Battuta universale con battuta d'arresto	●	201611
Battuta multifunzionale MFA	●	207980
Elemento di serraggio	●	038294
Asta spinta	●	034901
Chiave esagonale 6 mm	●	093081
Set di aspirazione con 2 bocchettoni	●	093639
Quickstand	●	
Set ruote	●	202889
Cavo di alimentazione 4 m	●	



No.		Codice
	Carrello lunghezza massima di taglio 905 mm	
01	Battuta universale con battuta d'arresto	201611
02	Battuta multifunzionale MFA scatto in posizione per le gradazioni più importanti	207980
03	Carrello lunghezza di taglio 905 mm	038563
04	Battuta graduata per battuta multifunzionale MFA , 1000 mm lunghezza con riscontri	203396
05	Giunto (di unione per battute parallele)	038393
06	Barra telescopica con sostegno metallico, 960 mm	038309
07	Elemento di serraggio	038294
Allargamento del banco		
08	Tavolo addizionale ERIKA 70 (2 disponibili due fissaggi per le barre)	208438
09	Tavolo addizionale ERIKA 85 (2 disponibili due fissaggi per le barre)	208439
10	Binario e supporto , lunghezza 1000 mm, 1 pezzi.	038686
Battuta parallela con regolazione fine		
01	Battuta universale con battuta d'arresto	201611
02	Battuta multifunzionale MFA scatto in posizione per le gradazioni più importanti	207980
04	Battuta graduata per battuta multifunzionale MFA , 1000 mm lunghezza con riscontri	203396
07	Elemento di serraggio	038294
Accessori speciali generali (opzionale)		
01	Battuta universale con battuta d'arresto	201611
02	Battuta multifunzionale MFA scatto in posizione per le gradazioni più importanti	207980
11	Riscontro	038306
07	Elemento di serraggio	038294
12	Kit ruote	202889
13	Sistema di raccolta trucioli Cleanbox (Starter-Set)	203402
	Sistema di raccolta trucioli Cleanbox 5 pezzi	203575
14	Sistema di aspirazione S 35 M	919701
	Sistema di aspirazione S 25 L S 25 M S 50 M	
Lama da taglio ERIKA 70		
	Lama da taglio in HM 225 x 1,8/2,5 x 30 mm, Z 32, WZ , per utilizzo universale nel legno	092460
	Lama da taglio in HM 225 x 1,8/2,5 x 30 mm, Z 48, WZ , per tagli di precisione	092462
	Lama da taglio in HM 225 x 1,8/2,5 x 30 mm, Z 68, FZ/TR , per materie plastiche e profilati in alluminio	092464
Lama da taglio ERIKA 85		
	Lama da taglio in HM 250 x 1,8/2,8 x 30 mm, Z 24, WZ , per tagli longitudinali	092472
	Lama da taglio in HM 250 x 1,8/2,8 x 30 mm, Z 40, WZ , per utilizzo universale nel legno	092465
	Lama da taglio in HM 250 x 1,8/2,8 x 30 mm, Z 60, WZ , per tagli di precisione	092466
	Lama da taglio in HM 250 x 1,8/2,8 x 30 mm, Z 68, FZ/TR , per materie plastiche e profilati in alluminio	092467

Sapere di più degli accessori



<https://erika.mafell.de/it/#accessori>

Per sviluppare un utensile migliore per falegnami e carpentieri, noi di MAFELL adottiamo spesso un approccio particolare: cambiamo la nostra prospettiva e ripensiamo completamente l'utensile nelle aree chiave. In questo modo, abbiamo sempre in mente le esigenze future del settore della lavorazione del legno.

Da questo modo di pensare, accoppiato da un'eccellente qualità dei materiali e della lavorazione, emergono continuamente soluzioni sorprendenti. Ad esempio, in termini di funzionalità e facilità d'uso. La nostra esigenza è che non dovete più pensare al vostro utensile mentre state lavorando. Semplicemente perché noi della MAFELL l'abbiamo già fatto abbondantemente e in dettaglio. Dopo tutto, abbiamo un obiettivo comune: il lavoro perfetto. O, in breve:

creating excellence

Il vostro rivenditore MAFELL – il nostro partner commerciale:



MAFELL AG · Beffendorfer Straße 4 · 78727 Oberndorf · Germany
Telefon +49 7423 812-280 · E-Mail export@mafell.de · www.mafell.it